

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平9-288666

(43) 公開日 平成9年(1997)11月4日

(51) Int.Cl. ⁴	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
G 0 6 F 17/22			G 0 6 F 15/20	5 2 0 S
17/21				5 6 4 E

審査請求 未請求 請求項の数10 O L (全 21 頁)

(21) 出願番号 特願平8-98424

(22) 出願日 平成8年(1996)4月19日

(71) 出願人 000003078

株式会社東芝

神奈川県川崎市幸区堀川町72番地

(72) 発明者 岡 弘幸

東京都青梅市末広町2丁目9番地 株式会

社東芝青梅工場内

(72) 発明者 古市 佳男

東京都青梅市末広町2丁目9番地 株式会

社東芝青梅工場内

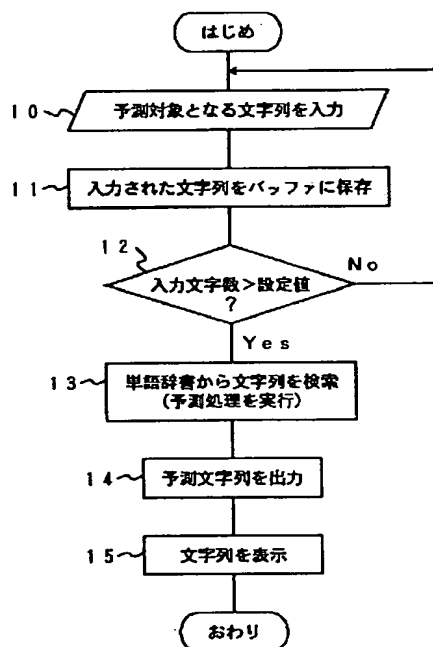
(74) 代理人 弁理士 鈴江 武彦 (外6名)

(54) 【発明の名称】 文字列予測方法及びこの文字列予測方法を用いた文書作成装置

(57) 【要約】

【課題】 予測した文字列を検索するタイミング、もしくは、予測候補を出力するタイミングを考慮して、入力者の入力作業を妨げることなく予測文字列を得る。

【解決手段】 予測対象として入力された文字列を文字列バッファに保持しておく(ステップ10、11)。この文字列バッファに保持された入力文字列の文字数を監視し、その文字数が予め設定された文字数に達したとき(ステップ13)、当該文字列の予測動作を開始し、その文字列を先頭部分に持つ文字列を単語辞書から予測文字列として検索し(ステップ14)、その検索された予測文字列の候補を予測結果として出力する(ステップ15)。これにより、予測文字列の候補を絞れないまま出力してしまうことを回避して、入力者の入力作業を妨げることなく予測文字列を得ることができる。



CHARACTER STRING PREDICTION METHOD AND DOCUMENT PREPARATION DEVICE USING THE CHARACTER STRING PREDICTION METHOD

Patent Number: JP9288666
Publication date: 1997-11-04
Inventor(s): OKA HIROYUKI; FURUICHI YOSHIO
Applicant(s): TOSHIBA CORP
Requested Patent: ☐ JP9288666
Application Number: JP19960098424 19960419
Priority Number(s):
IPC Classification: G06F17/22 ; G06F17/21
EC Classification:
Equivalents:

Abstract

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a predicted character string without obstructing the input operation of an inputting person while considering a timing for retrieving the predicted character string or the timing for outputting predicted candidates.

SOLUTION: The character string inputted so as prediction object is held in a character string buffer (step 10 and 11). The character numbers of the input character string held in the character string buffer are monitored, and when the character numbers reach the character numbers set beforehand (step 13), the prediction operation of the character string is started, the character strings provided with the character string in a head part are retrieved from a word dictionary as the predicted character strings (step 14) and the retrieved candidates of the predicted character strings are outputted as predicted results (step 15). Thus, output without narrowing the candidates of the predicted character string is evaded and the predicted character string is obtained without obstructing the input operation of the inputting person.

Data supplied from the esp@cenet database - I2